

加耐磨剂POM 美国杜邦500SC

产品名称	加耐磨剂POM 美国杜邦500SC
公司名称	上海多源塑胶原料有限公司
价格	66.00/千克
规格参数	品牌:加耐磨剂POM 型号:美国杜邦 产地:500SC
公司地址	上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢
联系电话	021-13701971786 13701971786

产品详情

供应加耐磨剂POM 美国杜邦500SC 加铁氟龙PTFE 耐磨性 齿轮 卡带 护套

POM的特点：聚甲醛是一种表面光滑，有光泽的硬而致密的材料，淡黄或白色，可在-40- 100 ° C温度范围内长期使用。它的耐磨性和自润滑性也比绝大多数工程塑料优越，又有良好的耐油，耐过氧化物性能；很不耐酸，不耐强碱和不耐月光紫外线的辐射；耐疲劳强度高；耐磨性好，磨擦性能非常优异；吸水率低；表面硬度大，刚性好；尺寸稳定性好，产品的尺寸精度高；良好的滑动；

- 1、长时间和很宽的温度范围内，其拉伸强度，拉伸伸长率，抗冲击强度等各种机械性能都能保持协调的稳定性。
- 2、在很宽的温度范围和长时间的载荷条件下仍具有优良的耐蠕变性。
- 3、具有非常优越的耐疲劳特性。在循环载荷和连续振动载荷下使用也不会发生疲劳，能持续保持稳定性。
- 4、具有高的弹性模量和优良的弹性恢复特性。具有耐蠕变特性、耐疲劳特性，被广泛地用作为优质弹簧素材。
- 5、在热塑性塑料中，具有优良的耐摩擦磨耗特性、优良的长期滑动特性。此外，它还具有自润滑特性，广泛地用作为无油润滑机械零部件。
- 6、熔点、载荷弯曲温度等短期热性能十分优良。而且，在高温空气，高温热水中长期使用时的耐久性也出类拔萃。
- 7、没有因吸水而发生尺寸变化现象，实际应用中基本没有问题。
- 8、除酸及具有强氧化作用的化学外，对于其它的无机及油类具有超群的耐久性。

9、具有优良的成型流动性和表面美观、光泽特性，成型性能非常优良。

10、可以适用于嵌件模塑，金属嵌件上注塑及切削，熔接，印刷等各种加工。